37
1982

STRIPWEEKBLAD

EPPO

HANGGLIDER IN VARIA EN OP POSTER

losse nummers ƒ1,45 abonnees ƒ1,30 België 25F

RAPIDITAS VIERT TRIOMFEN IN AMERIKA

LEONARDO HEEFT EEN SLOK TEVEEL OP...

KEITH WATSON

F.C. KNUDDE door TOON

Nu drie maanden Eppo voor een tientje!

Dit is je kans! Als je nu abonnee wordt krijg je 13 weken achtereen Eppo in de bus voor maar f 10,–. Normaal betaal je f 16,90.

Je krijgt dus liefst f 6,90 korting! Deze aanbieding geldt ook voor België: tijdelijk van 325 voor slechts 210 Bfr.

Vlug de bon invullen en opsturen.

Ja, ik wil nú Eppo-abonnee worden, dan krijg ik drie maanden Eppo voor f 10,– (in plaats van f 16,90)

Naam: (graag in blokletters)

Straat: Nr.

Postcode: Plaats:

Geboortedatum:

Telefoon:

0082 AADI

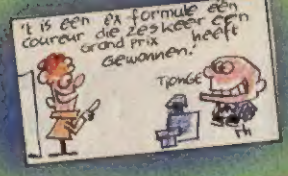
Betaling: ☐ kontant aan de bladenman ☐ per acceptgirokaart

Stuur deze bon in een open envelop naar: Eppo, Antwoordnummer 50.106, 2000 VE Haarlem. Een postzegel plakken hoeft niet.

Stuur geen geld op, de afrekening volgt. (je kunt de bon ook overschrijven of er een fotokopie van maken, als je deze Eppo niet wilt beschadigen).
Voor België: bon opsturen naar Eppo, Jan Blockxstraat 7, 2000 Antwerpen.

Ik wil Eppo ontvangen: ☐ via de bladenman ☐ over de post

WEEKBLAD EPPO
© OBERON B.V. HAARLEM
TEL. 023-33 90 40 **nr. 37** - 17 september 1982
Tariefkaartnr. 10
Abonnementsprijzen: f 1,30 per week of f 16,90 per kwartaal (13 nrs.) Losse nummers f 1,45. België 25 F.
Abonnementsopgaven: Schrijf naar EPPO, Antwoordnummer 50106, 2000 VK Haarlem – geen postzegel – of bel 023-31 94 20 (tot 20.00 uur).
Betalingswijze: Abonnees krijgen een storting-acceptgirokaart toegestuurd. Wie het blad via de bladenman ontvangt, kan de betaling ook kontant met hem regelen. **Inlichtingen en klachten voor abonnees via de bladenman:** U kunt zich van maandag t/m vrijdag van 8.30 - 16.45 uur wenden tot het dichtstbijzijnde Medianet Servicepoint uit onderstaande adressen: **1811 EJ Alkmaar,** De Laat 12-14 072-12 74 24. **1058 AG Amsterdam,** Baarsjesweg 301 020-18 54 35. **6815 DN Arnhem,** Oremusplein 5 085-45 15 51. **4834 VD Breda,** Jonastraat 20 076-85 22 50. **2515 BP Den Haag,** Vondelstraat 214 216 070-46 97 46. **5611 NA Eindhoven,** Stratumsedijk 23h 040-11 28 25. **9711 PM Groningen,** Ged. Kattendiep 29 050-12 56 50. **8932 NN Leeuwarden,** Verlengde Schans 26 058-12 63 30. **6041 HP Roermond,** Willem II-singel 33a 04750-133 43. **3068 AV Rotterdam,** Marten Meesweg 91-105 010-21 19 66. **3433 PL Nieuwegein,** Zeelandhaven 8 03402-630 71. **Inlichtingen en klachten voor postabonnees:** U kunt zich van maandag t/m vrijdag van (8.30 - 17.00 uur) wenden tot Medianet B.V., Postklachtenkantoor, Postbus 299, 2000 AG Haarlem. Tel.: 023-31 94 20. **Adreswijzigingen:** Drie weken van te voren opgeven bij de bladenman of Medianet B.V. **Losse nummers:** Verkrijgbaar bij kiosk, boek- en tijdschriftenhandel, supermarkt en warenhuis. Distributeur: Aldipress B.V., Strijkviertel 33, 3454 PJ De Meern. Tel.: 03406-20 44. **Verdeler voor België:** Tijdschriften Uitgevers Maatschappij (Internationale Uitgevers Mij. n.v.), Jan Blockxstraat 7, 2000 Antwerpen. Tel.: 031-37 01 20. Overal verkrijgbaar. Franco per post 325 F. per kwartaal (13 nummers) te voldoen op postrekening nr.: 000-0083405-82 t.n.v.: Tijdschriften Uitgevers Mij. (I.U.M. n.v.) met vermelding "postabonnement Eppo". **Buitenland:** Voor het buitenland worden prijzen en kondities op aanvraag verstrekt door Medianet B.V., Postbus 6298, 2001 HG Haarlem. Tel.: 023-31 94 20. **Advertentiss:** Admedia B.V., A. J. Ernststraat 585, 1082 LD Amsterdam-Buitenveldert. Tel.: 020-54 11 345. **Drukkerij:** B.V. Diepdrukkers Etten.
ZONDER SCHRIFTELIJKE GOEDKEURING VAN DE UITGEEFSTER IS HET NIET TOEGESTAAN EPPO OP TE NEMEN IN OF TER BESCHIKKING TE STELLEN VAN EEN LEESPORTEFEUILLE.



Het is weer mooi niet mis deze week! Want buiten de grote sortering strips hebben we een bijzondere Varia over een van de sensationeelste sporten van het ogenblik: het hanggliden, ook wel deltavliegen genaamd. Alles over weer of geen weer hoorde onze Interview-redakteur van weerman Frans Emmink uit De Bilt en sindsdien is hij het zonnetje in huis. Het Interview kunnen jullie lezen op pagina 26. Wat jullie nog niet kunnen lezen is de uitslag van de grote vakantieprijsvraag. Die komt in Eppo 40, dat houdt de spanning erin, nietwaar?

Film

Jullie maken wel eens reklame voor een film (b.v.: Heavy Metal). Zouden jullie ook een Varia en poster over deel drie van Star Wars kunnen doen? De film Star Wars komt ongeveer half december in de bioscopen.

Paul van Nieuwland,
Nijmegen.

Het derde deel van de Star Wars-serie, The Revenge of the Jedi, gaat waarschijnlijk in maart 1983 in première en het zit er dik in dat we er dan aandacht aan gaan besteden.

Onbegrijpelijk

Ik schrijf voor de tweede keer naar jullie. Ik vind jullie hartstikke goed en jullie moeten zo doorgaan. In Eppo 28 stond: Win een racefiets. Kan die prijsvraag nog een keer in Eppo komen? In Eppo 28 stond ook bij de Kwizz: hoe hoog moet een voetbaldoel zijn? Bij de oplossingen stond 44 meter. Dat be-

greep ik niet. Een voetbaldoel is toch niet zo hoog? Geef wat meer verklaring.

Jeroen Kruyff,
't Zand.

Je had zeker geen 'drie Kneten', hè? Nou troost je, er komen nog genoeg prijsvragen waarbij racefietsen te winnen zijn, hoor. En inderdaad, een doel van 44 meter kan niet. Je hebt waarschijnlijk het antwoord verkeerd gelezen, want er stond duidelijk 2,44 meter. (Dat is dus 2 meter en 44 centimeter.)

Stripdriedaagse in Breda!

Alle stripfanaten, even opgelet! Op 17, 18 en 19 september zal weer de jaarlijkse Stripdriedaagse (voorheen: -tweedaagse) plaatsvinden in het Turfschip te Breda. En als je altijd al je favoriete striptekenaar hebt willen ontmoeten, dan is dit je kans, want zo'n 70 stripartiesten uit binnen- en buitenland zullen er 'in het wild' rondlopen. Speciale gast is André Franquin, de tekenaar van Guust, omdat het thema dit jaar ('Flaterfestijn') aan zijn stripfiguur is opgedragen. Verder is er natuurlijk weer van alles te beleven, zoals een stripboekenbeurs, een stripruilbeurs, films (o.a. de premiere van de Amerikaanse Smurfenfilms), stripveilingen, live-muziek en tentoonstellingen. Je kunt er terecht: vrijdagavond van 18 tot 23 uur, zaterdag van 9 tot 17 uur en zondag van 10 tot 18 uur voor het luttele bedrag van 3 gulden. Personen langer dan 1 meter 50 en onder de 65 jaar betalen 5 gulden. Tot ziens!

Enfin

Met belangstelling heb ik een abonnement op uw weledelgestelde blad. Het verheugde me echter zeer al uw gepubliceerde, hooggeëerde verhalen te lezen. Dit doe ik in mijn schone, beschaafde, 8 sterren salon. Ah, daar heb je James met de nieuwe Eppo, mijn dag is gelijk verbeterd. Eh, waar was ik nou, James heeft me gelijk van mijn apropos gebracht... Enfin, ala, enfin, ala, we gaan gewoon door. Ik heb trouwens ook nog twee questions. Komt er nog een Interview met Eppo? Komt er nog een vervolgverhaal met Sjors en Sjimmie? Ik heb ook nog een mop uit mijn gouden literatuur. Gisteren zijn er een man en een vrouw gevonden, ze zaten vastgebonden aan een boom. De oorzaak: DE HOND GING OP VAKANTIE.

Wilco van Overveld,
Alblasserdam.

Bedankt voor de brief, beste kerel! Apropos, er komt geen Interview met Eppo en geen vervolgverhaal van Sjors en Sjimmie.

Geen lid

Ik vind Eppo een SUPERgoed blad, vooral Sjors en Sjimmie. De Partners vind ik ook prima. Daar heb ik een vraag over. Wanneer komt er weer een avontuur van de Partners? Ik ben zelf geen lid van Eppo, maar mijn broer, genaamd Johan, zit er al 3 jaar op. Dan nog 1 vraag: komt er nog eens een poster van Sjors en Sjimmie?

Frits W. Henstra,
Joure.

Nog een paar maanden geduld en dan is het weer volop genieten van de Partners! En reken maar dat er een poster van Sjors en Sjimmie komt! Een hele bijzondere zelfs...

Toch

In een boekenzaak zag ik een Trigië-album. Maar wat zie ik, een heel andere tekenaar. En toch was het nummer 22. Tekent Don Lawrence Trigië niet meer? En hoe zit het dan met Storm?

Marco Seif,
Den Haag.

Inderdaad, album 22 is getekend door Oliver Frey en deze tekenaar zal de Trigië-serie voortzetten. Don Lawrence blijft gewoon Storm tekenen.

COMMANDANT GREK

Als Grek in een waterlift wordt weggeleid, weet hij zijn bewaker te overmeesteren. Hierbij raakt de lift lek en stroomt vol water...

GEVANGENEN VAN DE TIJD

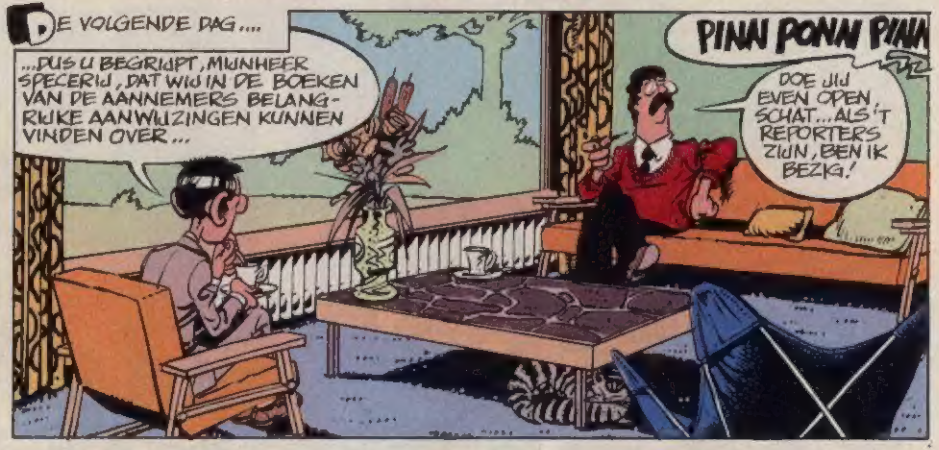
TEKST: VINCE WERNHAM TEKENINGEN: DON LAWRENCE

WORDT VERVOLGD

AGENT 327

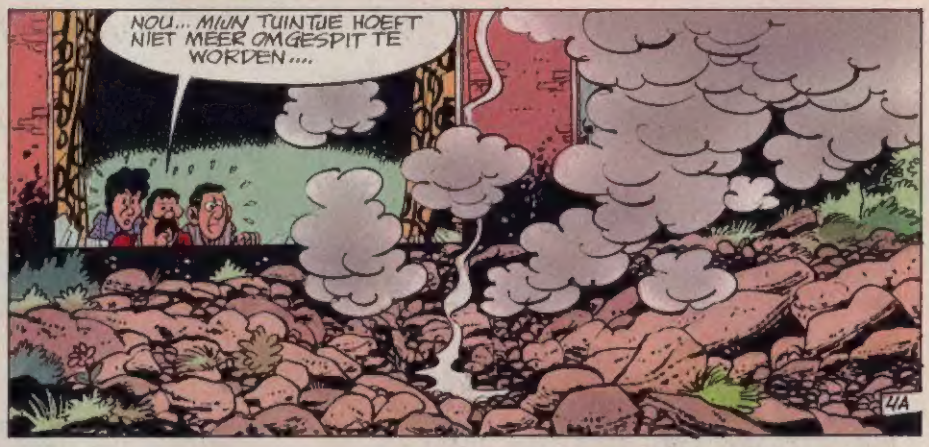
In Rotterdam is iets niet pluis... willekeurige mensen raken in psychiatrische instellingen en er heerst een rattenplaag. Witte ratten met rode, zijden strikjes, weltevertaan!

* LEES OOK: DE GESEL VAN ROTTERDAM



DE OGEN VAN WU MANCHU

DOOR MARTIN LODEWIJK



WORDT VERVOLGD

STEVEN SEVERIJN

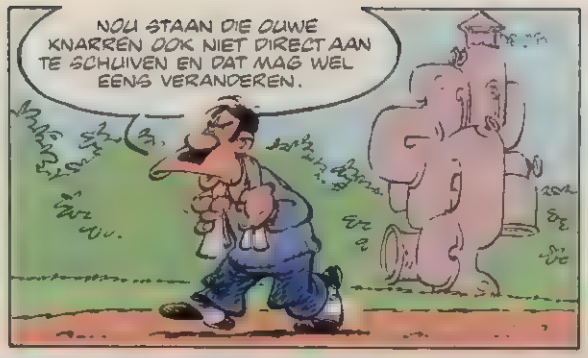
Steven is van de regen (Italiaanse boeven die hem achterna zitten om losgeld te eisen) in de drup gekomen (op een grasveld buiten Rome komt hij in een gevecht tussen Buffalo Bill en zijn ruiters en postkoets-overvallende Indianen terecht...).

COWBOYS EN MAFFIA

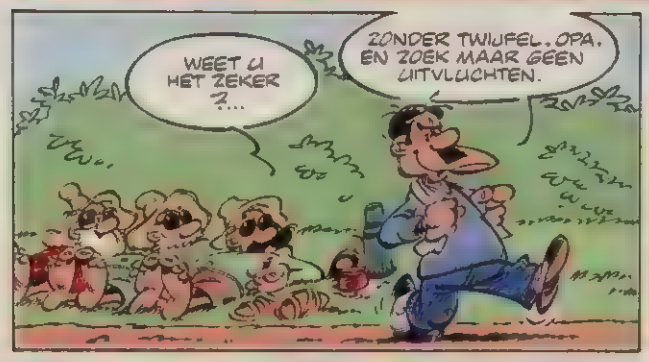
TEKST: GERARD SOETEMAN TEKENINGEN: RENÉ FOLLET

wordt vervolgd

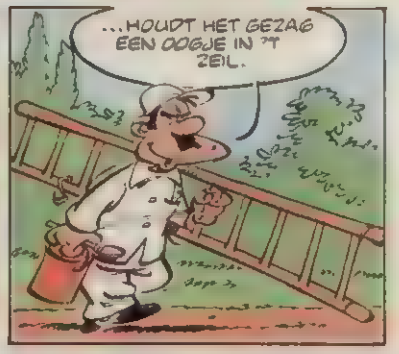
OPA
DOOR RYSSACK
ADRIAAN, BRENG MIJN ONTBIJT MEE.
EN JE ZOU OOK EENS WAT AAN JE LIJN MOGEN DOEN...
JE ZOU HET MINSTENS KUNNEN PROBEREN.
NEE MAAR, DAT ZIT HIER HELEMAAL ONDER DE...
TJA, DAT KON WEL EENS VAN MIJN DUIFJES ZIJN...
EVEN LEEK HET ME EEN GOED IDEE.
IK ZAL JE LEREN MIJN TUB-O-FIT VOOR EEN DUIVENPLATJE TE NEMEN!
STEL JE VOOR! DAT DING HEEFT ME EEN FORTUIN GEKOST.
EN WAT BEN JIJ WEL VAN PLAN?!...
ZO'N GOEDE VERBRANDINGSOVEN HADDEN WE NOG NOOIT, DIRECTEUR. DAT DING VREET ALLES!
JIJ BENT NIET GOED SNIK, MAN!
EVEN LEEK HET ME EEN GOED IDEE...
OBI 1


NOU STAAN DIE OUWE KNARREN OOK NIET DIRECT AAN TE SCHUIVEN EN DAT MAG WEL EENS VERANDEREN.

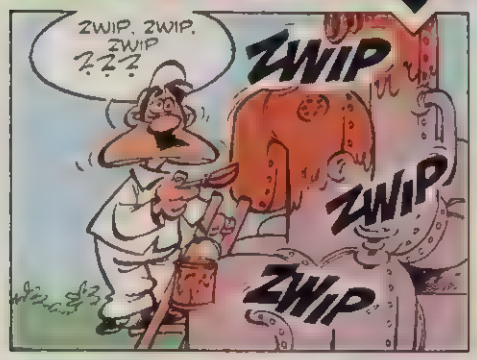
VOORUIT! OP NAAR DE TUB-O-FIT, IN PLAATS VAN HIER ZO STOM TE LIGGEN BRUINEN!
DENKT U ÉCHT DAT DIT HET GOEIE MOMENT IS, DIRECTEUR?

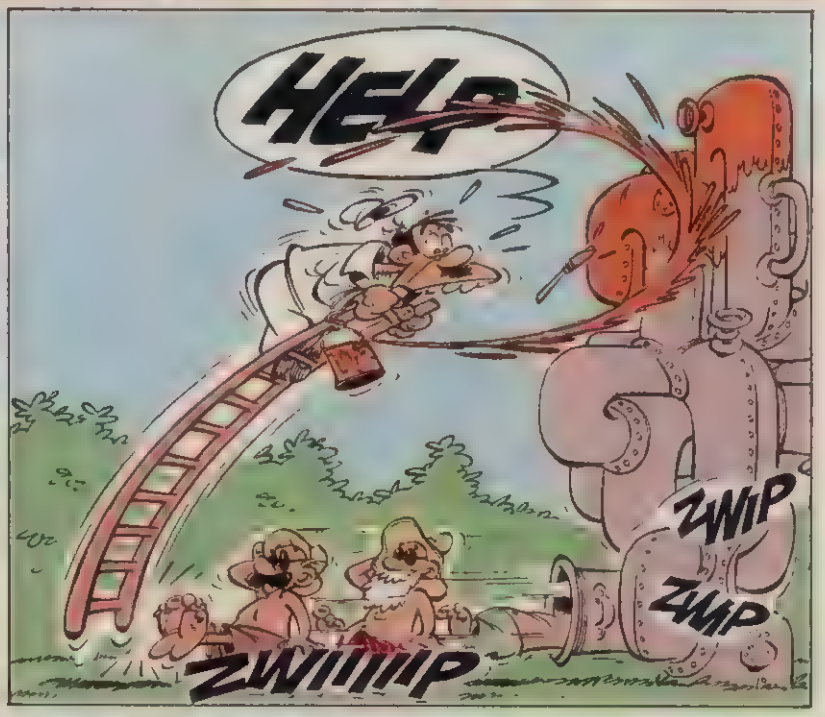

WEET U HET ZEKER ?...
ZONDER TWIJFEL, OPA. EN ZOEK MAAR GEEN UITVLUCHTEN.

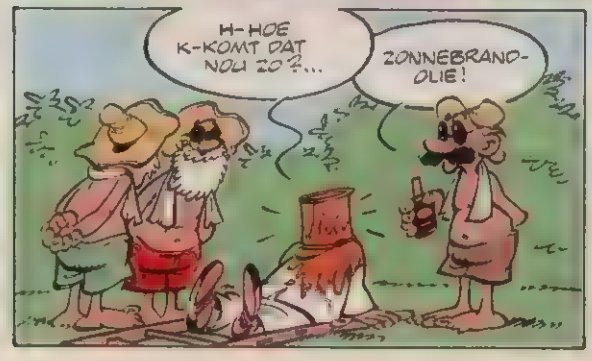
TERWIJL IK DE TUB-O-FIT WAT OPKNAP ..


...HOUDT HET GEZAG EEN OOGJE IN 'T ZEIL.

KIJK-KIJK. ZE ZIJN AL BOVEN. IK HOOR HET!
KLONK
DONG


ZWIP, ZWIP, ZWIP ???
ZWIP
ZWIP
ZWIP


HELP
ZWIP
ZWIP
ZWIIIIIP

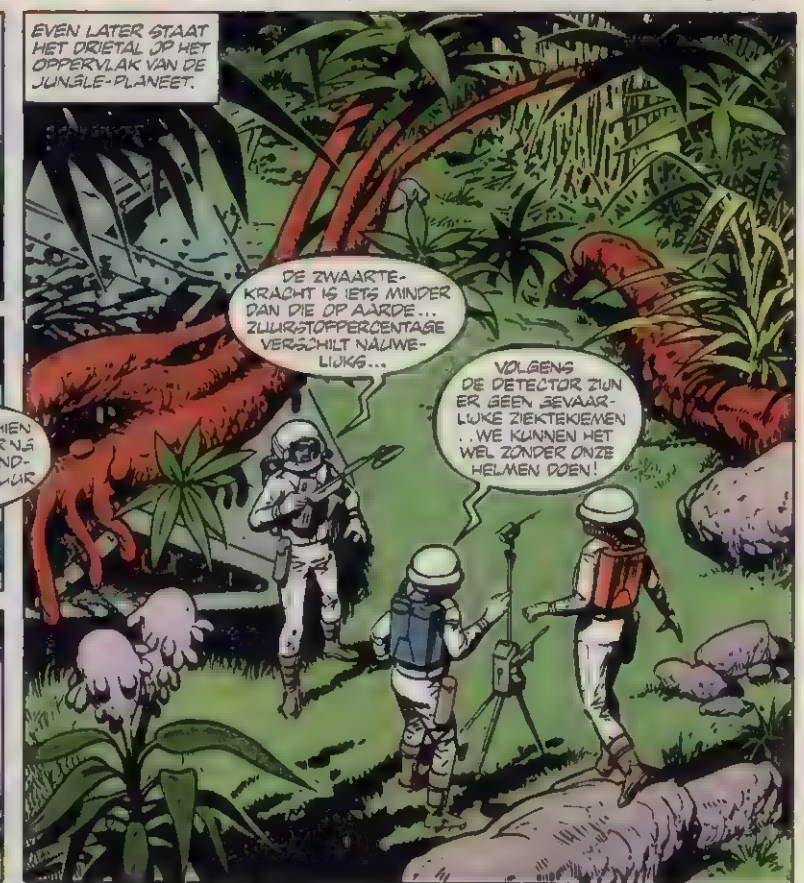

H-HOE K-KOMT DAT NOU ZO?...
ZONNEBRAND-OLIE!

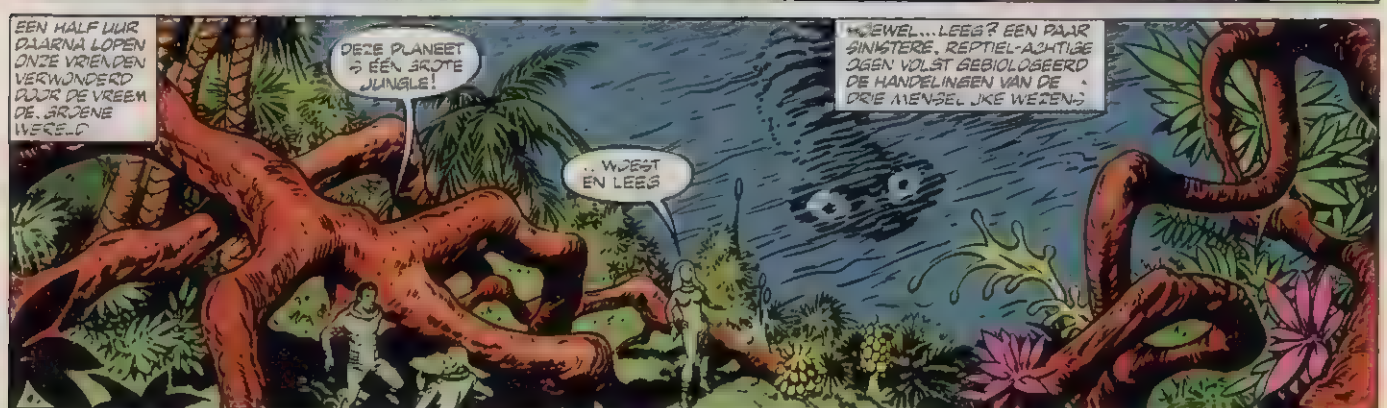
ZEG, JONGENS, MOETEN WE NIET...
ACH, LAAT HEM MAAR. DE VIJVER STAAT TOCH DROOG.

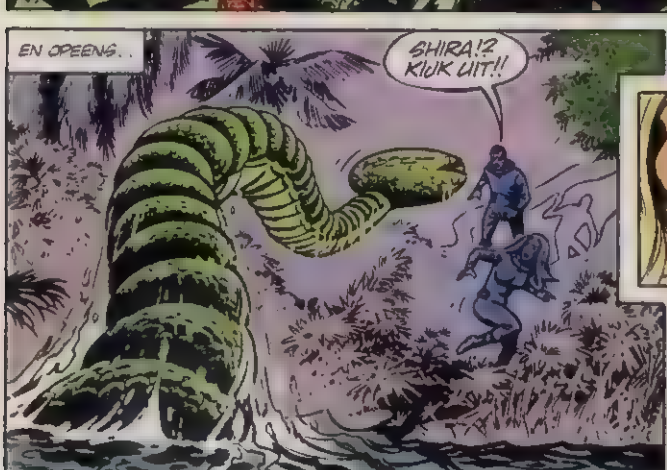
EINDE

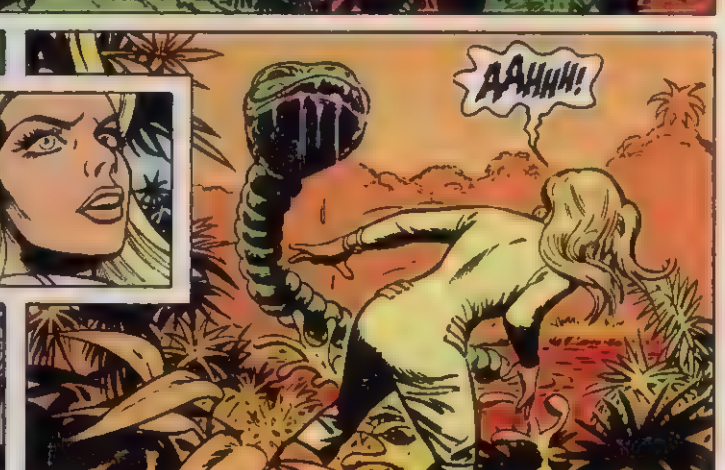
STEF ARDOBA

Stef, Jim en Shira zijn geland op een jungle-planeet en proberen de Aspic op te roepen. Maar aan boord van het cirkelende ruimteschip heeft luitenant Marashin de touwtjes in handen! Wat is de muitende bemanning van plan?



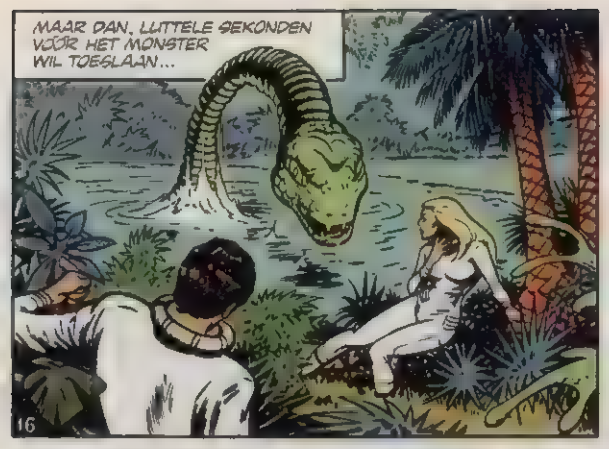


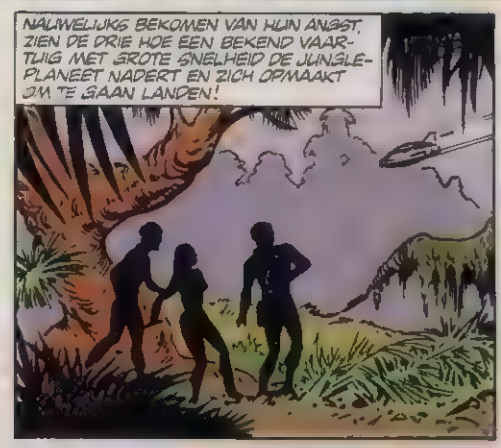


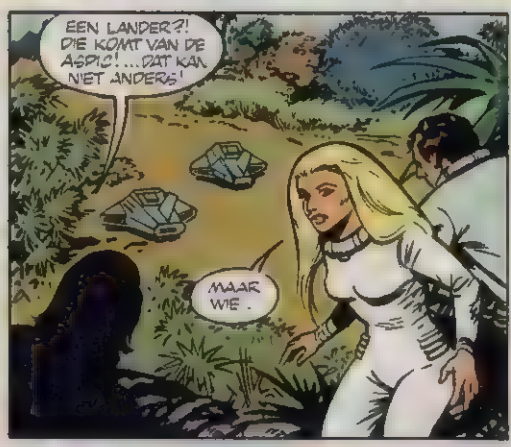


DE LEVENPLUKKERS

TEKST: KEES VUIK TEKENINGEN: BERT BUS







CAROM?! BARDOS??

WAT DOEN JULLIE HIER ??

DIE HOND VAN EEN MARASHIN IS ER VANDOOR... SAMEN MET DE REST VAN DE BEMANNING, EN DE ASPIC! WE KONDEN KIEZEN... ALS GEVANGENEN MEE TERUG NAAR CENTAURI...

...OF HIER NAAR TOE. NAAR JULLIE. OM DE REST VAN ONS LEVEN ALS RUIMTESCHIP-BREUKELINGEN OP DEZE PLANEET TE SLUITEN!!

WORDT VERVOLGD

ZO VRIJ ALS EEN VOGEL

Je hebt vast wel eens het t.v.-programma 'Vlieg er eens mee' gezien. Daarin doen allerlei dappere en jolige figuren een poging om zonder hulp van een motor in de lucht te blijven hangen. De meeste grappenmakers liggen al snel in het water, doch de serieuze kandidaten zie je meestal met een driehoekig zeil vliegen, die komen ook het verst. Dat heet zeilvliegen, en daar gaan we het over hebben.

Op een zekere dag in 1891 had een grote groep mensen zich rond een berg sintels bij Berlijn geschaard. Ze zagen hoe een man met een paar vl[illegible] zijn rug de heuvel [illegible] kwam rennen. Steeds [illegible]eller holde hij naar beneden, tot hij tenslotte van de grond losk[illegible]wam. Voor de ogen van [illegible] toeschouwers steeg hij op tot een h[illegible]te van acht meter en lan[illegible] veilig vijftien meter ve[illegible]ter. De man die dit stoute st[illegible]e uithaalde was Otto L[illegible]thal. Hij werd daarmee de [illegible]ste mens die een geslaagde [illegible]vlucht uitvoerde. Zijn succes [illegible] hij het dermalve een [illegible]

Lilienthal z'n experimenten voort. Hij maakte meer dan tweeduizend vluchten tot hij in 1896 met zijn zweeftoestel van twintig meter omlaagstortte en aan z'n verwondingen overleed.

De ontwerpen inspireerden ene dr. Francis Rogallo tot de bouw van een driehoekige vleugel van aluminium en zeildoek. Oorspronkelijk was deze [illegible] NASA, om bemande [illegible] echter voor parachutes. De Rogallo-vlieger verhuisde niet naar de rommelzolder, want vliegenthousiastelingen maakten zich van het toestel meester. Al gauw zweefde jong en oud in Amerika aan Rogallo-vliegers door de lucht. In het begin liet men zich nog weleens trekken door auto's of speedboten, nu is het gebruikelijk dat er van een hoge helling of berg naar beneden 'gegleden' wordt. Helemaal ongevaarlijk is deze – niet eens zo spiksplinternieuwe – sport niet. Jaarlijks vallen wel enkele slachtoffers. Men overweegt in Duitsland en Zwitserland dan ook om zweefvliegbrevetten in te voeren.

Wie zo vrij als een vogeltje met een zeilvlieger door het zwerk wil zweven, doet er dus verstandig aan om enige lessen over val- en wervelwinden te nemen.

De K.N.V.V.L. (Koninklijke Nederlandse Vereniging voor Luchtvaart), Jozef Israelsplein 8, 2596 AS in Den Haag, kan je desgewenst meer inlichtingen verschaffen.

tekst: Evert Kinket
foto's: ABC Press

advertentie

GA MET TONKA OP AVONTUUR, OP SAFARI BIJVOORBEELD.

Dit is de Tonka blazer. Groot, sterk en niet stuk te krijgen. Zo heeft Tonka een heel wagenpark. Van kleine karretjes tot machtige kolossen.

Trouwens, we hebben er ook allemaal stickers van. Als je die wilt hebben, moet je even een briefkaart aan je ouders vragen en opsturen naar Tonka, Herengracht 25, 1015 AB AMSTERDAM.

Tonka®, STAALSTERK SPEELGOED.

advertentie

De nieuwe ARENDSOOG is er!

superspannend

verkrijgbaar in de boekhandel **11.95**

Doe mee met de Arendsoog prijsvraag!

100 grandioze prijzen te winnen!

Eerste prijs een boekenkast met daarin alle 52 delen van Arendsoog!

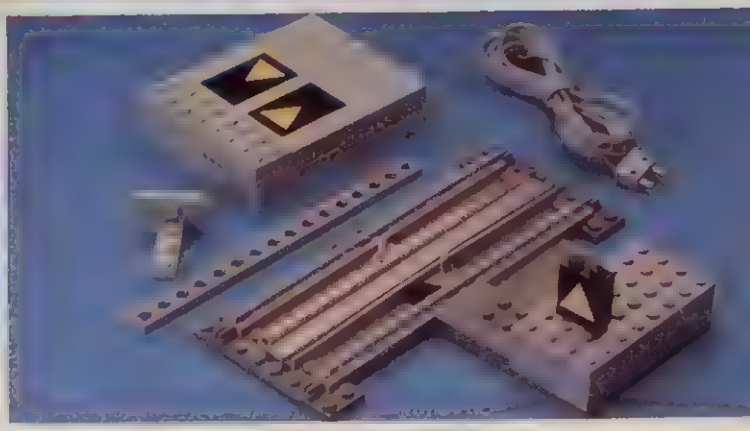
EPPOSTER
HANGGLIDER

advertentie

De doorgaande LEGO® treinen. Eerste klasse!

NIEUW!

Transformator (universeel) met bedieningshefboom **No. 7864 f 104,75**



Wagon-ontkoppelings installatie No. 7862 f 51,50

No. 7725
Elektrische trein
„De Rooie Rijer"
met baan. **f 124,50**

No. 7720
Batterijtrein met baan,
seinpaal en overweg. **f 149,50**

Met de nieuwe LEGO® treinen kun je een fantastische jeugdreis maken. Je bouwt ze zelf en kunt ze steeds van vorm laten veranderen. Stap voor stap, doos voor doos bouw je een machtig geheel. Met verlichting, seinen, afstandsbediening enz. en van je eigen LEGO verzameling maak je er natuurlijk van alles bij. LEGO treinen zijn speeltreinen die jaren met je mee groeien. Stap maar eens in, bij de LEGO winkel!

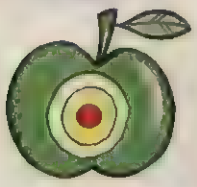
LEGO® is elke dag nieuw en anders

* LEGO is een geregistreerd handelsmerk.

STAMPEDE !

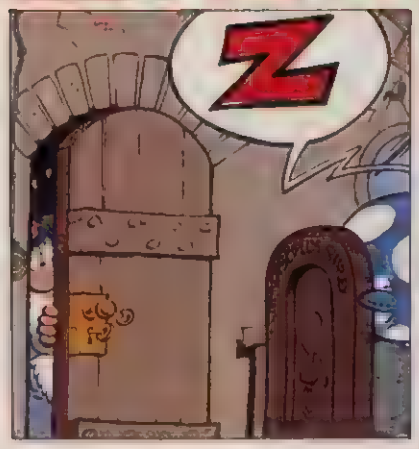
DOOR PETER DE WIT

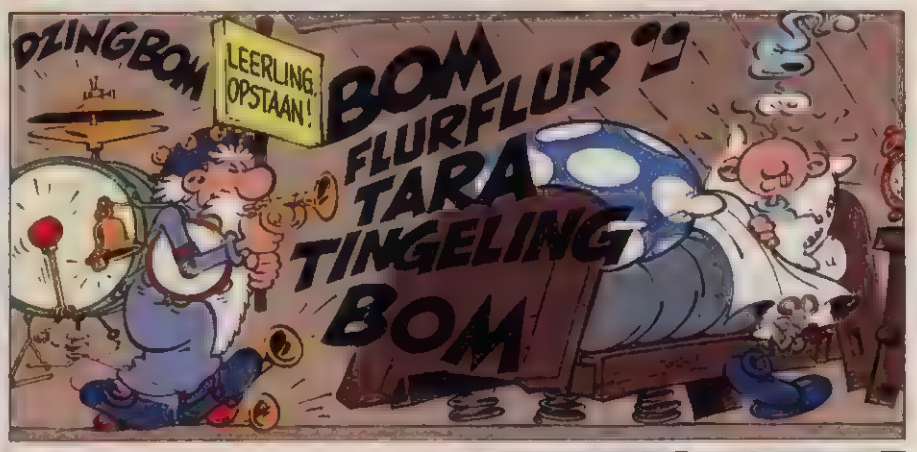
SCHOT in de ROOS

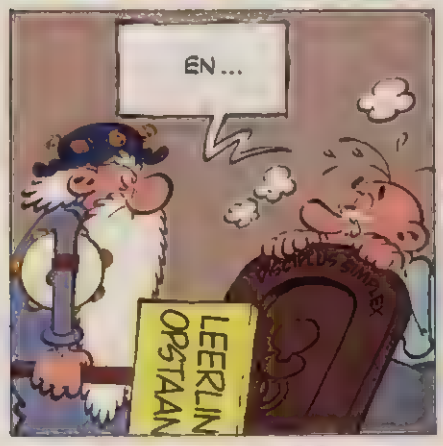


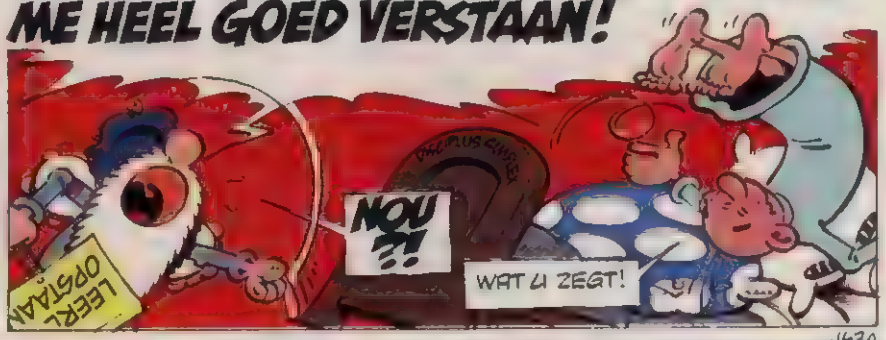
LEONARDO

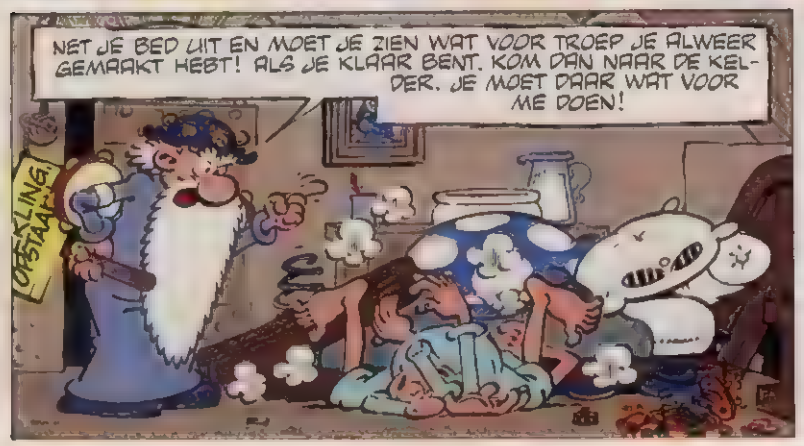
DOOR TURK EN DE GROOT

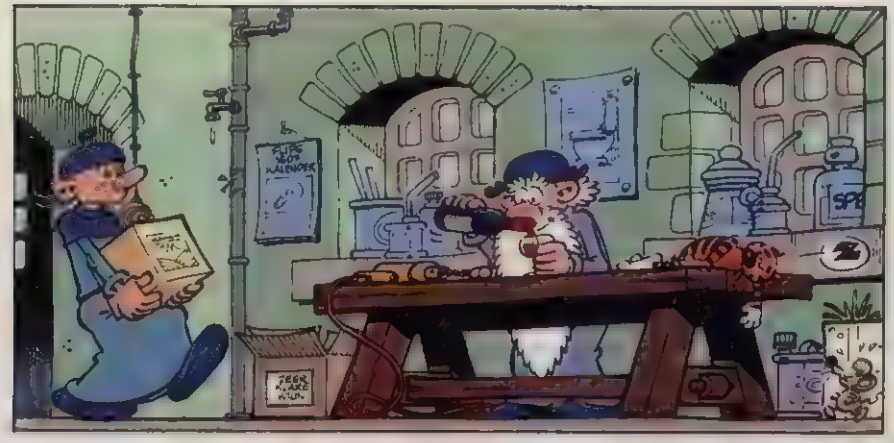










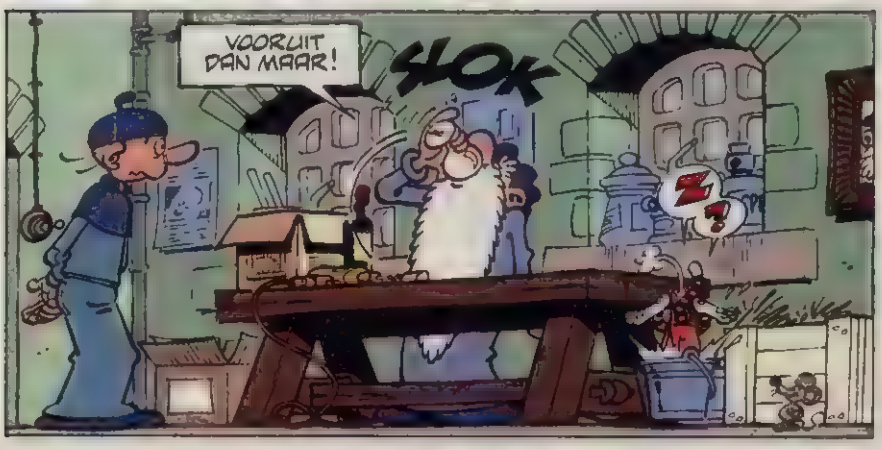


HMMM...ROND IN HET GLAS!
...EN ZO EERLIJK OOK!

SLOK

SJLMAK SJLMAK

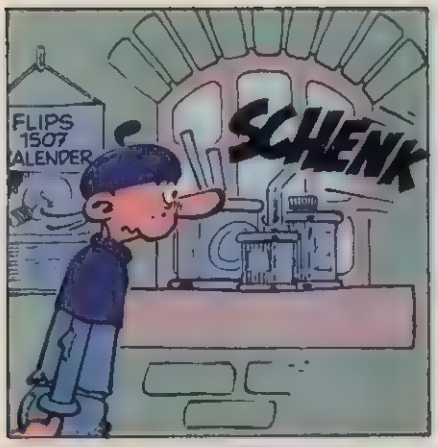
UITSTEKEND! DIT WIJNTJE IS BIJZONDER GESCHIKT VOOR MIJN EXPERIMENT!

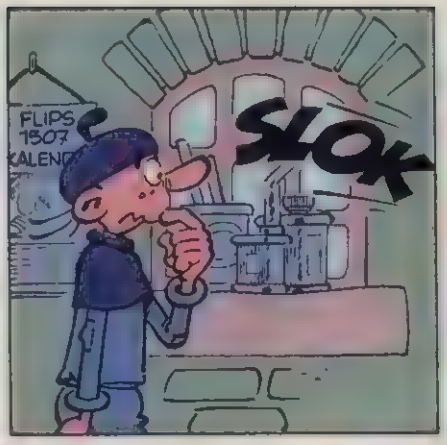

VOORUIT DAN MAAR!
SLOK

AAH! DA'S NIET SLECHT, ZEG!
KLOK

SLOK

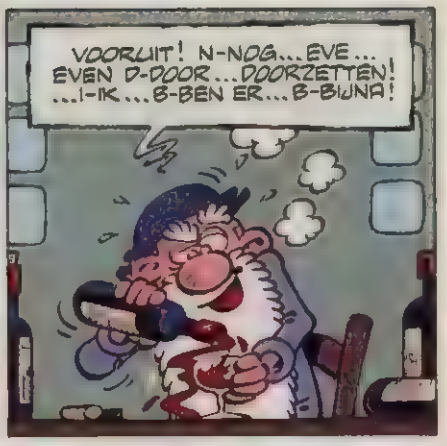
KLOK KLOK


FLIPS 1507 KALENDER
SCHENK


FLIPS 1507 KALENDER
SLOK

HAAL 'NS EEN STOEL, LEERLING!
EN SCHENK
FLIPS 1507 KALENDER

1507 KALENDER
SLLLP


VOORUIT! N-NOG... EVE... EVEN D-DOOR... DOORZETTEN! ...!-IK... B-BEN ER... B-BIJNA!

SLURP

KLOK

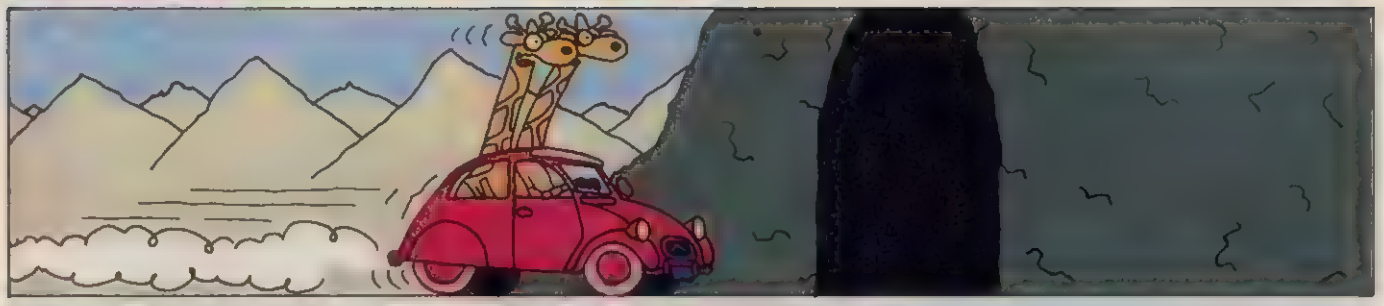
KLOK

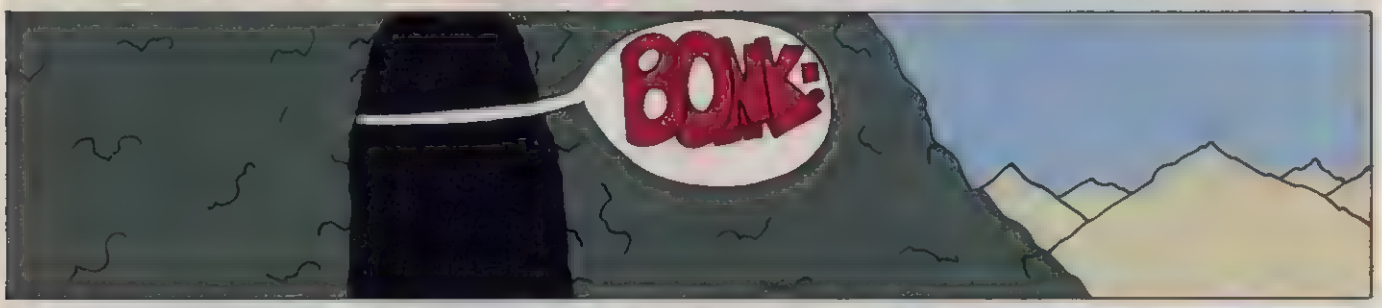
IK HEB 'T UIT-GEVONDEN...!

HOE JE... ZZZO ZZZAT ALZZZ EEN AAP KUNT WORDEN!!!
SNIF!
SPE

EINDE

ROKUS DOOR TOON





advertentie

HET MONSTER VAN DE MOERPLAAT

In dit album drie avonturen: De Pyromaan, De Saboteur en Het monster van de Moerplaat. FRANKA stuit voortdurend op allerlei raadselachtige en op het eerste gezicht onverklaarbare gebeurtenissen. Maar vanzelfsprekend weet zij overal raad op...

OVERAL VERKRIJGBAAR

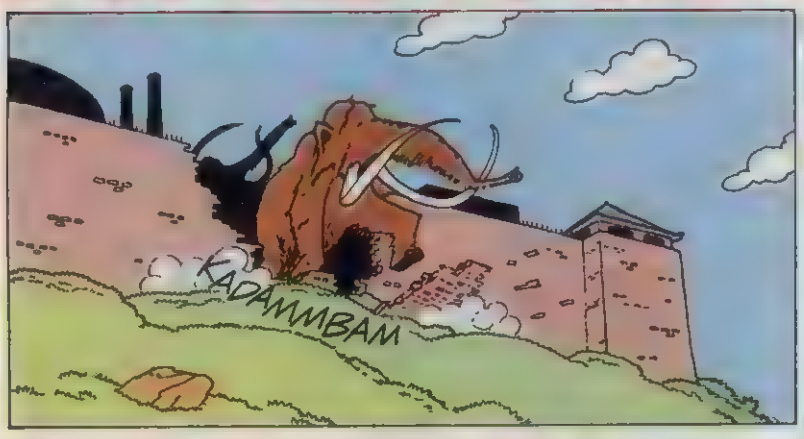
DE JACHT VAN DE E-5

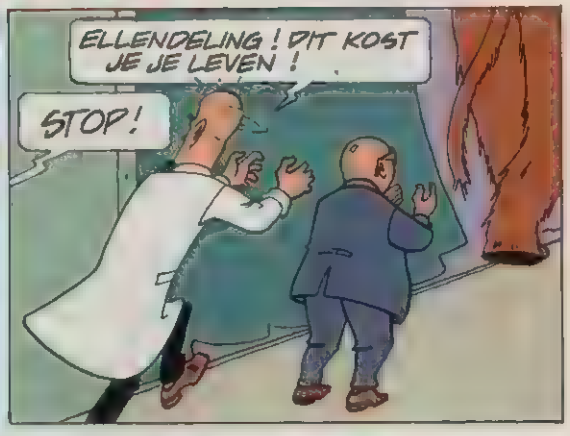
ƒ 6,55
100 Fr.

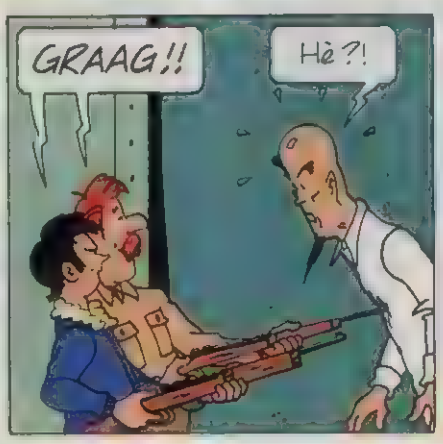
Steven is op weg naar Amerika, naar z'n moeder en zusjes. Het schip wordt onderweg getroffen door een wilde storm in de Chinese zee. Steven is de enige overlevende van de schipbreuk. De Britse onderzeeër die hem oppikt is echter verwikkeld in een gevaarlijke spionagezaak...

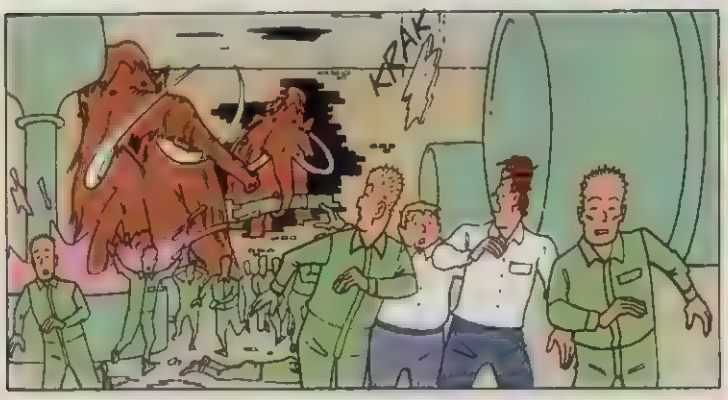
DOKTER DOLMAN

De machine van Göbel waarmee de klonen gemaakt worden slaat op hol! Aan de lopende band worden mammoets geproduceerd...



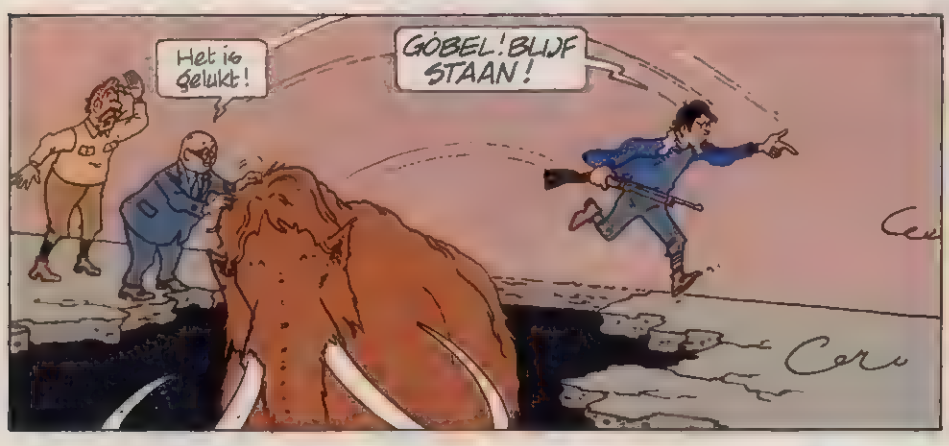


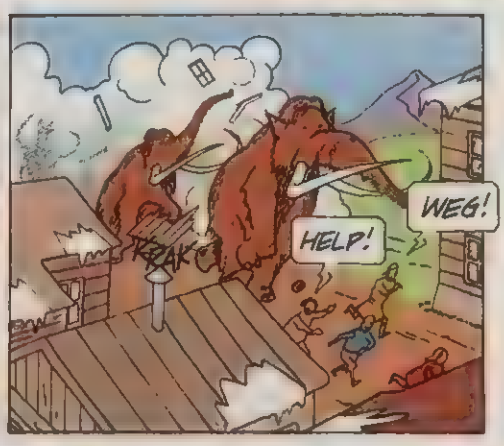


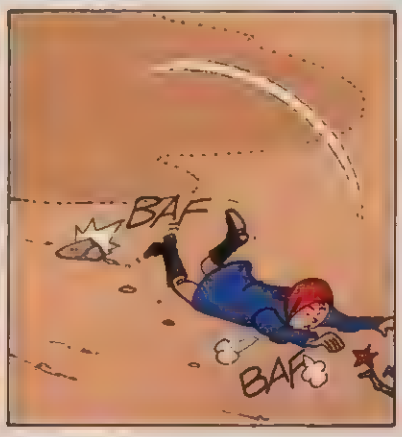


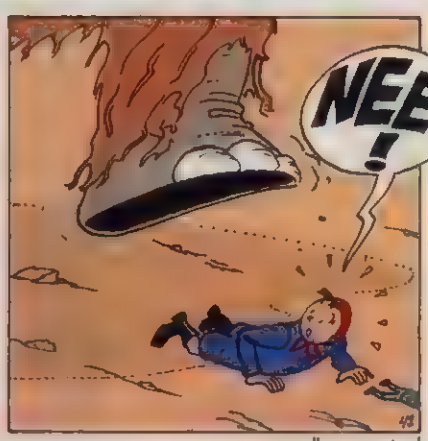
HET DNA-DILEMMA

TEKST: JAN VAN DIE TEKENINGEN: HUPET









wordt vervolgd

FRANS EMMINK METEOROLOOG

Hier en daar een buj, plaatselijk kans op onweer, perioden met zon en weinig tot zwakke wind. Rara wat voor weer is het? Het weer voorspellen is geen akkefietje, vooral niet in Nederland. Waarom dat zo moeilijk is, gaat deze week een meteoroloog van het Koninklijk Nederlands Meteorologisch Instituut jullie vertellen.

Kunt u uitleggen hoe het weer voorspeld wordt?
Het belangrijkste wat je moet doen is kijken naar het weer in je omgeving. Dat is de belangrijkste basis waarop een meteoroloog z'n weersverwachting tot stand brengt. Het weer in z'n omgeving is te weinig, hij moet dus, zeg maar, andermans ogen er bij gebruiken. Daarom heeft hij een aantal waarneemposten in z'n buurt liggen. Dat wordt tegenwoordig dan uitgebreid met niet alleen maar z'n eigen buurt maar met heel Europa, 'n stukje Amerika, en 'n groot stuk Oceaan. Al die weerberichten van al die mensen die naar buiten kijken, worden door hen in codevorm op de telex gezet en naar centrale punten verstuurd. Het centrale punt in Nederland is dus het KNMI. Die centrale punten hebben weer verbinding met elkaar, zodat iedereen uiteindelijk 'n hele grote lijst met allemaal waarnemingen krijgt van, zeg maar, het noordelijk halfrond. Dat doen ze allemaal tegelijk. We hebben 'n uur afgesproken, precies tien minuten voor het héél, waarop we allemaal naar buiten lopen zodat die waarnemingen echt helemaal tegelijkertijd gebeuren.

Waar kijkt zo'n waarnemer dan naar?
Die kijkt naar de wolken, die kijkt naar het zicht. Leest z'n meters af en vlak voor hij z'n codeberichtje opschrijft, leest ie de barometer af. Want die moet echt op 't hele uur precies afgelezen worden, omdat die zo sterk kan variëren. Dan verstuurt hij z'n telex naar De Bilt. Daar brengen wij alle gegevens dan in kaartvorm. Uit opeenvolgende kaarten haal je het verloop van het weer aan de grond.

Daar heb je toch niet veel aan? Dat weer is al geweest?!
Wat je doet is inderdaad in feite niets anders dan kijken hoe het weer is, of twee uur geleden was. Wat je eigenlijk wil weten is hoe het over een uur zal zijn. En, ja, er zijn 'n aantal dingen die je in je hoofd moet hebben zitten. Kijk, die weerkaart geeft helemaal niet 's middags aan dat er 's avonds mist komt. Daar moet je dus een stuk theoretische kennis voor hebben.

Als ik het woord hogedrukgebied hoor, denk ik altijd: "ha, mooi weer", maar dat klopt ook niet altijd?
Voor iedereen hangt aan het woord hogedrukgebied het naamkaartje: dat is mooi weer. Dat is eigenlijk helemaal niet waar. Want zeker in de wintermaanden kun je bij een hogedrukgebied erg vervelend weer hebben. Motregen, lichte sneeuw, lage temperaturen, enzovoorts. Je moet weten dat in hogedrukgebieden de lucht naar de aarde toe komt, dus een dalende beweging heeft. Bij 'n lagedrukgebied is er 'n stijgende beweging.

Wat gebeurt er nu bij 'n stijgende luchtbeweging?
Daar vormen zich wolken in. Bij 'n hogedrukgebied zullen de wolken voor het grootste deel oplossen. Dus: lagedruk = stijgende luchtbeweging = wolkenvorming, en hogedruk = dalende luchtbeweging = wolkenoplossing. Het vervelende is dat je niet praat over 'n dingetje dat effe boven Nederland ligt. Weer bevindt zich in de hele atmosfeer. Een hogedrukgebied kan wel boven Nederland liggen, maar die dalende luchtbeweging, hè, die kan, zeg maar, gisteren begonnen zijn. Dat hoeft dan niet te betekenen dat die aanwarming tot de grond is gekomen.

Natuurlijk niet, maar wat is aanwarming eigenlijk?
Lucht die daalt wordt 'n beetje warmer, daarom lossen die wolken ook op. Lucht die opstijgt, zet uit en dat uitzetten kost energie dus temperatuur, hè, en lucht die daalt krimpt weer en dat geeft dan weer warmte vrij.

Hoe komt het dat men de plank zo vaak mis slaat?
Gewoon omdat je kennelijk niet alle weersystemen doorhebt. De bewegingen die in de hele atmosfeer plaatsvinden, die zijn vrijwel onbekend in 'n heleboel gevallen. Dat klinkt heel gek, hè? Wat ik net vertelde over die waarnemingen, dat zijn dus dingen aan de grond. Dus ik weet hoe het weer aan de grond is. We kunnen een doorsnee maken van de atmosfeer zodat je weet dat het op 10.000 meter zus waait en op 5.000 meter zo. Dat is allemaal hartstikke mooi. Maar het zijn allemaal momentopnamen. Maar nog steeds weet je niet hoe die atmosfeer zich beweegt, terwijl dat nou juist zo'n uiterst belangrijk gegeven is. Het tweede wat je niet weet is de vochtigheid in die atmosfeer. Althans ook alweer maar op dat ene plekkie van de meting. In een stijgende luchtbeweging wordt de atmosfeer vochtiger en in 'n dalende droogt ie uit. Nou, als ik nu kontinu met allemaal wervelingen, stijgende en dalende luchtbewegingen bezig ben, dan weet ik 'n uur na die waarneming al niet zoveel meer. Het enige wat we doen is proberen met een computermodel uitrekenen – maar alleen voor een heel groot gebied – van dáár moet het stijgen en dáár moet het dalen. Nou, daar doe je iets mee, maar het is allemaal heel grootschalig, je praat meteen over 'n gebied van 1000 kilometer, hè. Van die kleine gebieden weet je het niet.

Vandaar dat het KNMI het altijd heeft over hier en daar dit, plaatselijk zus, en kans op zo?
Vandaar dat je wel ziet dat de meteorologie de laatste jaren vooruit is gegaan op het lange termijnwerk, dus het hele grote werk. Op het allerbelangrijkste punt namelijk zonneschijn daar moet je eigenlijk zeggen dat er zoveel lokale omstandigheden zijn dat de verwachting daarvoor zó moeilijk is,... dat is ook ons slechtste element. De KNMI kan 'n heel behoorlijke temperatuurverwachting geven, de windverwachting is ook heel redelijk maar de hoeveelheid bewolking, want die houdt de zon tegen, die is eigenlijk niet zo best. Daarom hebben we bij de tv-weersverwachting de laatste vakjes van die "vijfdagen" nooit bewolking staan.

het tekenen van weerkaarten met behulp van satellietfoto's.

tekst: Evert Kinket
foto's: Frans Emmink en Archief Spaarnestad

EPPO PUZZEL

ARCHIBALD

DOOR LEO GATELY

© Mc Naught Syndicate 1982

NET DOEN OF JE NIETS MERKT...

PRIJSWINNAARS + OPLOSSING!

DE PRIJSWINNAARS VAN DE PUZZEL IN EPPO 28 ZIJN RIENTS DIJKSTRA UIT WORMER, ANDRÉ VISSCHER UIT GRONINGEN EN JULIUS VAN DER KOOGH UIT SCHAGEN. DE OPLOSSING VAN VORIGE WEEK IS: C.

DROEDEL

NOU, WAT DENK JE DAT IK HIER HEB?

DEZE DROEDEL WERD INGEZONDEN DOOR RESI VAN KRAAIJ UIT ARNHEM

PUZZEL

IN WELK VAKJE ZIE JE 'N ZWARTE STIP MET DAARBOVEN 'N ZWART VIERKANTJE, DAARONDER 'N 'A' LINKS 'N 'T' EN RECHTS DAARVAN 'N PUILTJE!! SUCCES!

'N STIP... WAT IS DAT OOK ALWEER?

	A	B	G	D	E	F
1	●	■	T	A	Y	■
2	Y	○	■	■	○	□
3	●	T	●	Y	T	Y
4	A	T	A	Y	●	■
5	●	T	●	T	A	Y
6	■	T	A	Y	●	■
7	■	○	□	T	Y	●

OPLOSSING PUZZEL: SLEUTELBEEN

© ALI

HAP!

PRIJSPUZZEL

WAT IS DE LANGSTE (GNIFFEL, GNIFFEL) WEG NAAR DE KLEINZOON VAN DE MEVROUW IN DE TAXI? STUUR DE GOEDE OPLOSSING NAAR EPPO, POSTBUS 6003, 2001 HA HAARLEM VOOR 21 SEPTEMBER ER ZIJN 3 STRIPALBUMS TE WINNEN!

NAAR M'N KLEINZOON IN DE EIKENLAAN MENEER!

KOMT IN ORDE, MEVROUW!

TAXI

GNIFFEL GNIFFEL

A

B

C

EIKEN LAAN

© ALI

QUIZ!

KIJK WAT IK IN DE UITVERKOOP OP DE KOP HEB GETIKT: TWEE STENEN SCHRFPLANKEN MET 10 JAAR GARANTIE!

1 HOEVEEL MAAL HEEFT ITALIE DE WERELDBEKER VOETBAL GEWONNEN?
A 2 MAAL B 3 MAAL C 4 MAAL

2 WAT IS EEN LUSTRUM?
A VIJFJARIG TIJDVAK
B PLANT
C GIFTIGE ZOETWATERVIS

3 HOEVEEL WERELDDELEN ZIJN ER?
A 6 B 8 C 7

4 WIE ONTDEKTE HET GRAF VAN TOETANKAMON?
A CARTER
B NAPOLEON
C CHAMPOLLION

5 WAT IS HET GROOTSTE LANDZOOGDIER TER WERELD?
A DE AFRIKAANSE OLIFANT
B DE INDISCHE OLIFANT
C DE GIRAFFE

6 IN WELK JAAR WERD JULIANA KONINGIN VAN NEDERLAND?
A 1948 B 1909 C 1950

7 GOED OF FOUT
DE RINGSLANG (KOMT VOOR IN EUROPA, NOORD-AFRIKA EN MIDDEN-AZIE) IS NIET GIFTIG

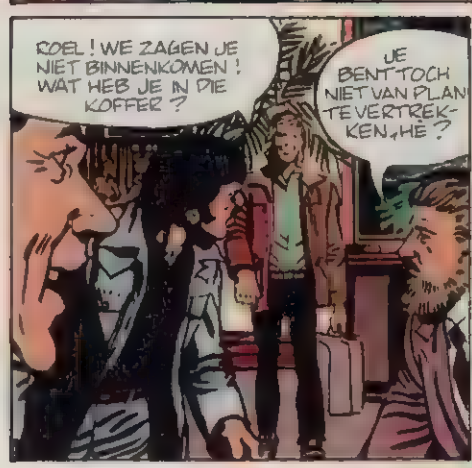
OPLOSSING OP PAG 31

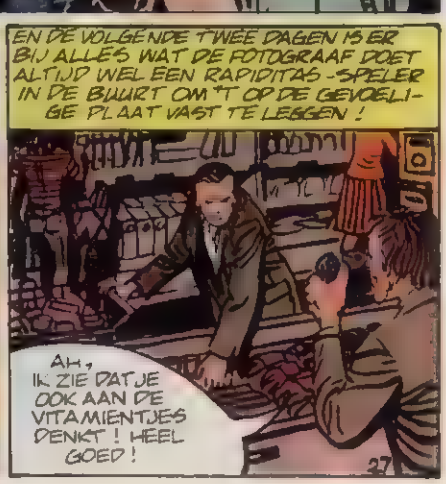
OPLOSSING PUZZEL 5

GLEEVER 82 STUDIO

ROEL DJKSTRA

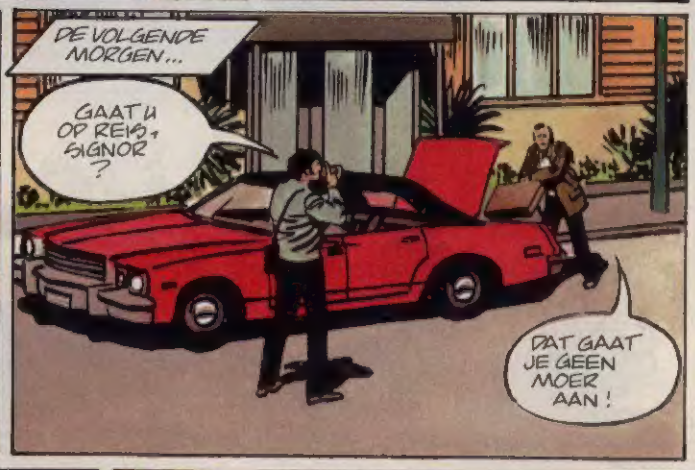
Het ziet er niet best uit voor Rapiditas. Roel is toch uit z'n gewone doen gebracht en de wedstrijd tegen het Duitse Essen is verloren. Stelt de concurrentie van Buffalo Bob zich hiermee tevreden, of heeft ze nog meer pijlen op haar boog?





AMERIKAANS AVONTUUR

TEKST: DAVE HUNT TEKENINGEN: KEITH WATSON



WORDT VERVOLGD

SJORS & SJIMMIE en de rebellenclub

~KAFTEN EEN BOEK~

TEKENINGEN: ROBERT VAN DER KROFT
TEKST: WILBERT PLUNAAR EN JAN VAN DIE

VOLGENDE WEEK IN

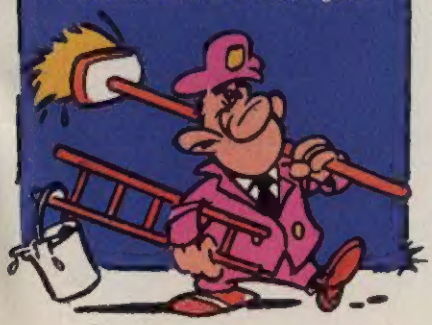
LEUKE-BROEDERS

STRIPPOSTER LOWIETJE

zeer speciale varia: een moord-mysterie om zelf op te lossen!

interview MARTIN BROZIUS

antwoorden kwizz 37: 1: a, 3 maal; 2: a, vijfjarig tijdvak; 3: 7; 4: a, carter; 5: a, de afrikaanse olifant; 6: a, 1948; 7: goed.



advertentie

Als je zo'n tas kunt krijgen ga je vanzelf aan sport doen.

Je doet al aan sport?

Maar dan moet je deze tas helemáál hebben! Een sterke stoere sporttas met aan de onderkant noppen, die is niet gauw naar de knoppen. Tegen de tijd dat je veteraan bent heb je er nog plezier van. Ook als je niet sport, komt de tas je van pas voor vakantie, logeren, een weekend weg of boodschappen doen. Volop ruimte voor al je spullen.

Ook nog een voorvak met rits. Je draagt de tas aan je hand, of over je schouder, met de handige draagband. Je krijgt 'm als je nu Eppo abonnee wordt. Komt dat even goed uit! Want dat was je toch al van plan. Vlug de bon invullen en op de bus doen.

Kado van Eppo

Ik abonneer me op Eppo voor ten minste 13 nummers. Eppo kost f 16,90 per kwartaal (in België 25 fr per nummer).

Als welkomstgeschenk ontvang ik (één hokje aankruisen):
1 ○ de Eppo sporttas
2 ○ een éénmalige korting van f 5,-

Naam: (graag in blokletters)

Straat: Nr.

Postkode: Plaats:

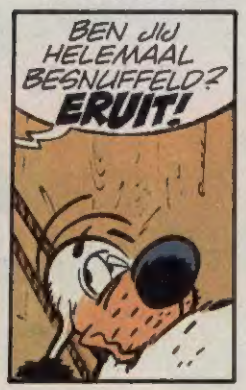
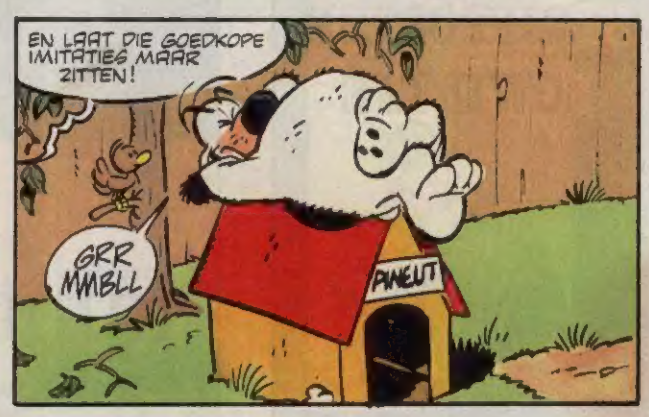
Geboortedatum:

Telefoon:

0072 AAG-

Betaling: ☐ kontant aan de bladenman ☐ per acceptgirokaart

De bon invullen, uitknippen en in gesloten envelop zonder postzegel opsturen naar Eppo, Antwoordnummer 50.106, 2000 VK Haarlem.
België: de bon in een ongefrankeerde envelop opsturen naar Eppo, Jan Blockxstraat 7, 2000 Antwerpen.
Deze aktie duurt tot 30 juni 1982.
Wie al abonnee is of geen abonnee wil worden kan de sporttas kopen door f 14,95 (incl. verzendkosten) te storten op gironummer 9229 t.n.v. Medianet in Haarlem, onder vermelding van "Eppo sporttas".

EPPO

DOOR UCO EGMOND